

Arş.Gör. ADEM ALEMDAR

Kişisel Bilgiler

E-posta: ademalemddar@uludag.edu.tr

Web: <https://avesis.uludag.edu.tr/ademalemddar>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: r3Sp2lQAAAAJ

ORCID: 0000-0003-3070-9224

Publons / Web Of Science ResearcherID: HIZ-7332-2022

Yoksis Araştırmacı ID: 187093

Eğitim Bilgileri

Doktora, Bursa Uludağ Üniversitesi, SAĞLIK BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, SAĞLIK BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, Türkiye 2019 - Devam Ediyor

Lisans, Anadolu Üniversitesi, İşletme Fakültesi, İşletme Bölümü, Türkiye 2012 - 2017

Yüksek Lisans, Atatürk Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Farmakoloji (YL) (Tezli) (Tıp), Türkiye 2011 - 2017

Yüksek Lisans, Bursa Uludağ Üniversitesi, SAĞLIK BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, SAĞLIK BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, Türkiye 2013 - 2016

Lisans, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Fen Edebiyat Fakültesi, Biyolojik Bilimler Bölümü, Türkiye 2005 - 2011

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Yaptığı Tezler

Yüksek Lisans, Olea europaea yaprağı, Rubus fruticosus yaprağı ve Nigella cv. özütlerinin kolon kanseri hücre hatlarında mikroRNA ekspresyon seviyeleri üzerine etkilerinin araştırılması, 2016

Araştırma Alanları

Sağlık Bilimleri, Temel Bilimler, Mühendislik ve Teknoloji

Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi, Bursa Uludağ Üniversitesi, SAĞLIK BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, SAĞLIK BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, 2020 - Devam Ediyor

Araştırma Görevlisi, Erzincan Binali Yıldırım Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, 2013 - Devam Ediyor

Araştırma Görevlisi, Bursa Uludağ Üniversitesi, SAĞLIK BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, 2013 - 2017

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayımlanan Makaleler

- I. **Contribution of genotypes in Prothrombin and Factor V Leiden to COVID-19 and disease severity in patients at high risk for hereditary thrombophilia.**
Kiraz A., Sezer O., Alemdar A., Canbek S., Duman N., Bisgin A., Cora T., Ruhi H. I., Ergoren M. C., Geçkinli B. B., et al.
Journal of medical virology, cilt.95, 2023 (SCI-Expanded)
- II. **Germline landscape of BRCA by 7-site collaborations as a BRCA consortium in Turkey.**
Bisgin A., Sag S. O., Dogan M. E., Yildirim M. S., Gumus A. A., Akkus N., Balasar O., Durmaz C. D., Ersoz R., Altiner S., et al.
Breast (Edinburgh, Scotland), cilt.65, sa.-, ss.15-22, 2022 (SCI-Expanded)
- III. **Clinical and molecular evaluation of MEFV gene variants in the Turkish population: a study by the National Genetics Consortium.**
Dundar M., Fahrioglu U., Yildiz S. H., Bakir-Gungor B., Temel S. G., Akin H., Artan S., Cora T., Sahin F. I., Dursun A., et al.
Functional & integrative genomics, cilt.22, sa.3, ss.291-315, 2022 (SCI-Expanded)
- IV. **<i>DPYD</i> c.1905 + 1G>A Promotes Fluoropyrimidine-Induced Anemia, a Prognostic Factor in Disease-Free Survival, in Colorectal Cancer.**
Deligonul A., Aksoy S., Tezcan G., Tunca B., Kanat O., Cubukcu E., Yilmazlar T., Ozturk E., Egeli Ü., Cecener G., et al.
Genetic testing and molecular biomarkers, cilt.25, sa.4, ss.276-283, 2021 (SCI-Expanded)
- V. **Diagnostic Efficiency of Clinical Exome Solution Panel in patients with Hearing loss/Hereditary Deafness by using Next Generation Sequencing**
Temel S. G., Alemdar A., Yilmaz M., Aliyeva L., Sag S. O.
EUROPEAN JOURNAL OF HUMAN GENETICS, cilt.28, ss.190-191, 2020 (SCI-Expanded)
- VI. **Rubus sanctus Schreb. Root Extract Alters the MicroRNA Expression and Inhibits Tumor Activities of Colorectal Cancer Cell Lines**
Alemdar A., Tunca B., Malyer H., Şahin S.
PHARMACOGNOSY MAGAZINE, cilt.14, sa.55, 2018 (SCI-Expanded)
- VII. **Association of PALB2 sequence variants with the risk of early-onset breast cancer in patients from Turkey.**
Cecener G., Eskiler G. G., Egeli Ü., Tunca B., Alemdar A., Gokgoz S., Tasdelen I.
Molecular biology reports, cilt.43, sa.11, ss.1273-1284, 2016 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayımlanan Makaleler

- I. **Susurluk Çayı (Balıkesir)'ndaki Acı Balık, Rhodeus amarus (Pallas, 1782) (Teleostei: Cyprinidae)'un Helminth Parazitleri Üzerine Bir Araştırma: Acı Balık'ta Paradiplazoon homioion' un Türkiye' de İlk Kaydı ve Helminth Parazitlerin Her Biri İçin Yeni Lokalite Kaydı**
Aydoğan N., Alemdar A., Torcuoğlu H., Erdogan Z.
TURKISH JOURNAL OF AGRICULTURAL AND NATURAL SCIENCE, cilt.7, sa.4, ss.1049-1056, 2020 (Hakemli Dergi)
- II. **Biomarker Potential of Urine miR-451 at Different Stages of Diabetic Nephropathy**
Sayilar E. I., Güllülü M., Tuncel E., Peynirci H., Alemdar A., Tunca B., Egeli Ü., Çeçener G., Bayindir M., Cosgun G.
JOURNAL OF DIABETES & METABOLISM, cilt.7, sa.2, 2016 (ESCI)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Germline landscape of BRCA by 7-site collaborations as a BRCA consortium in Turkey**
Bişgin A., Özemri Sağ Ş., Doğan M. E., Yıldırım M. S., Aydın Gümüş A., Akkuş N., Balasar O., Durmaz C., Eröz R., Altiner S., et al.
Annual Meeting of American Association of Human Genetics 2021, California, Amerika Birleşik Devletleri, 18 Ekim 2021
- II. **Interferometric Detection of Sars-Cov-2 Virus with Thinned Optical Fiber**

Alemdar A., Coşkun B., Bayram Ü., Muzafferoğlu N., Karpat F., Temel Ş. G.

ASGH 2020 American Society of Human Genetics, Maryland, Amerika Birleşik Devletleri, 27 Ekim 2020 - 30 Ocak 2021, ss.1

III. Analysis of Alterations Between Variant Annotations in Clinvar Datasets

Alemdar A., Dedeoğlu B., Örnek C., Özcan G., Temel Ş. G.

1st Bursa International Genetics Days: Dermatogenetics Symposium, Bursa, Türkiye, 9 - 11 Ocak 2020, cilt.32, sa.2

IV. Targeted gene panel sequencing for hereditary Cancers: Diagnostic Efficiency

TEMEL Ş. G., ALEMDAR A., KAYA N., ALIYEVA L., KABLAN A., PİRİM D., UZ YILDIRIM E., ÖZEMRİ SAĞ Ş.

13th Balkan Congress of Human Genetics, Edirne, Türkiye, 17 - 20 Nisan 2019

V. Tıp Fakültesi Birinci Sınıf Öğrencilerinin PDÖ Uygulamasına Yönelik Geribildirimleri

Alemdar A., Akturan S., Sunar M., Arslan Y. K.

Ulusal Tıp Eğitimi Sempozyumu, Eskişehir, Türkiye, 10 - 12 Nisan 2019, ss.159-160

VI. Erken Yaş Alzheimer Hastalarında PSEN1, PSEN2 ve TREM2 Genlerindeki Değişimlerin

Heterodupleks ve Sekans Analizi Yöntemleri ile Belirlenmesi

Alemdar A., Eryılmaz I. E., Egeli Ü., Bakar H. M., Çeçener G., Tunca B.

XIV. ULUSAL TIBBİ BİYOLOJİ VE GENETİK KONGRESİ, Muğla, Türkiye, 27 - 30 Ekim 2015, ss.350-351

VII. Kolorektal Kanser Tanı ve Takibinde Güncel Moleküler Yaklaşımlar

TUNCA B., AKSOY S., ÇEÇENER G., EGELİ Ü., TEZCAN G., ALEMDAR A., YILMAZLAR A. T., ÖZTÜRK E., YERCI Ö., Ceylan S., et al.

Uludağ Üniversitesi IV. Bilgilendirme ve ARGE günleri, Bursa, Türkiye, 11 - 13 Kasım 2014

VIII. Kanser Tedavisinde Kullanılabilecek Bitkisel Terapötik Adaylara Moleküler Yaklaşım.

TEZCAN G., ALEMDAR A., ERYILMAZ I. E., TUNCA B., EGELİ Ü., ÇEÇENER G., ŞAHİN S., DEMİR C., MALYER H.

Uludağ Üniversitesi IV. Bilgilendirme ve ARGE günleri, Bursa, Türkiye, 11 - 13 Kasım 2014

Desteklenen Projeler

Gürbüzel M., Alemdar A., TÜBİTAK Projesi, Nonsendromik İşitme Kayıplı Bireylerde MT-RNR1 Genindeki Mutasyonların Araştırılması, 2019 - 2020

Alemdar A., TÜBİTAK Projesi, STR Analiz Yöntemi ile Kimerizm Testi Üretimi, 2018 - 2019

Alemdar A., Tunca B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Olea europaea yaprağı Rubus fruticosus yaprağı ve Nigella cv özütlerinin kolon kanseri hücre hatlarında mikroRNA ekspresyon seviyeleri üzerine etkilerinin araştırılması, 2013 - 2015

Metrikler

Yayın: 17

Atıf (WoS): 25

Atıf (Scopus): 17

H-İndeks (WoS): 3

H-İndeks (Scopus): 2

Ödüller

Alemdar A., İyi Fikir İş Projeleri Yarışması, Bursa Uludağ Üniversitesi, Mart 2017

Tezcan G., Alemdar A., Eryılmaz I. E., Tunca B., Çeçener G., Şahin S., "Kanser Tedavisinde Kullanılabilecek Bitkisel Terapötik Adaylara Moleküler Yaklaşım" Uludağ Üniversitesi Ar-Ge Günleri, Disiplinler Arası Çalışmalar Kategorisi, 3.'Lük Ödülü, Uludağ Üniversitesi, Mart 2014

Akademi Dışı Deneyim

DİRİM BİYOTEKNOLOJİ ARAŞTIRMA GELİŞTİRME SANAYİ VE TİCARET LİMİTED ŞİRKETİ